



AGDAHLI TALENT SEARCH EXAMINATION - 2024

CLASS – V

FULL MARK - 100

BOOKLET SERIES: B

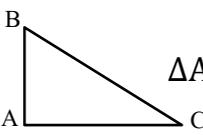
TIME – 100 MINUTES

- প্রতিটি প্রশ্ন আবশ্যিক -

বিষয়ভিত্তিক প্রশ্ন বিভাজন

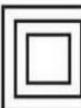
বাংলা - 1-10, ইংরেজি - 11-20, গণিত 21-40, আমাদের পরিবেশ - 41-60, স্বাস্থ্য ও শারীর শিক্ষা - 61-75, মানসিক সক্ষমতা - 76-85, সাধারণ জ্ঞান - 86-100

- 1) কুমির ও শিয়াল দ্বিতীয়বার কীসের চাষ করেছিল ?
A) গম B) জোয়ার
C) ধান D) আখ
- 2) “বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর” কবিতাটি প্রথমে যে গ্রন্থে প্রকাশ করা হয়েছিল -
A) ছুটির পড়া B) শিশু
C) গীতাঞ্জলি D) শিশু ভোলানাথ
- 3) “বোম্বাগডের রাজা” কবিতায় রাজার পিসি ক্রিকেট খেলেন -
A) বেল দিয়ে B) বল দিয়ে
C) কুমড়ো দিয়ে D) বিলাতি দিয়ে
- 4) 'অজ্ঞ' শব্দটির বিপরীত শব্দ নয় -
A) বিজ্ঞ B) প্রাজ্ঞ
C) জ্ঞানী D) মূর্খ
- 5) “নীচের দেউড়ির ঘন্টায় বাজল” -
A) দুপুর বারটা B) দুটা
C) তিনটে D) চারটে
- 6) চিঠির ক্ষেত্রে চিঠি প্রাপকের ঠিকানা থাকে -
A) চিঠির মাথার ডানদিকে B) চিঠির মাথার বাম দিকে
C) চিঠির শেষে ও নীচে ডানদিকে D) চিঠির শেষে বাম দিকে
- 7) 'অরণ্য' শব্দটি কোন লিঙ্গ -
A) পুংলিঙ্গ B) স্ত্রীলিঙ্গ
C) ক্লিবলিঙ্গ D) উভয়লিঙ্গ
- 8) আকাশটা যদি আমাদের ঘর-বাড়ি হতো। নিম্নরেখাঙ্কিত পদটি কোন পুরুষ -
A) প্রথম পুরুষ B) মধ্যম পুরুষ
C) উত্তম পুরুষ D) চতুর্থ পুরুষ
- 9) 'উদ্ধার' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ কোনটি ?
A) উদ্ + হার B) উৎ + ধার
C) উত + হার D) উৎ + হার
- 10) “নিয়ত তোমায় স্মরি” - কে, কাকে স্মরণ করেছে ?
A) বনের পরি ফণীমনসাকে B) সূত্রধর বনের পরিকে
C) ডাকাতদল বনের পরিকে D) ফণীমনসা বনের পরিকে
- 11) Choose the opposite word of Long -
A) Small B) Short
C) Large D) Big
- 12) "Why don't you wear a shirt, Gandhiji ?"
Who said this -
A) The little girl B) The little boy
C) The young girl D) The old man
- 13) Parasurama was the guru of -
A) Arjuna B) Bhima
C) Duryodhana D) Dronacharya
- 14) India has a rich heritage of -
A) Classical dance B) Bharatnatyam
C) Mohiniyattam D) Kuchipudi
- 15) Identify the kind of sentence.
"Such a great man without a shirt!"
A) Assertive sentence B) Exclamatory sentence
C) Interrogative sentence D) Optative sentence
- 16) Select the correct preposition from options.
Ram went to play football _____ the tiffin break.
A) in B) on
C) during D) at
- 17) Choose the correct contracted form of 'will not' -
A) won't B) will't
C) willn't D) wi'lnot
- 18) Kazi Nazrul Islam was attracted to -
A) folk song B) folk play
C) folk theatre D) folk dance
- 19) “Who won the toss in the World Cup 1983 final?”
A) West Indies B) India
C) Pakistan D) Australia
- 20) There he began fasting.
In the sentence the word 'There' is -
A) Adverb of time B) Adverb of manner
C) Adverb of place D) Adverb of degree
- 21) ০.০০৩, ০.০৩, ০.৩৩ ও ০.৩ সংখ্যাগুলির মধ্যে কোনটি সবথেকে ছোটো ?
A) ০.০০৩ B) ০.০৩
C) ০.৩ D) ০.৩৩
- 22) Koushik নামের Vowel এর অক্ষর সংখ্যাটি হল -
A) মৌলিক সংখ্যা B) যৌগিক সংখ্যা
C) জোড় সংখ্যা D) জোড় এবং মৌলিক সংখ্যা
- 23) ১ এবং ১০ এর মধ্যবর্তী মৌলিক সংখ্যাগুলির যোগফল হবে -
A) ১৭ B) ১৫
C) ২৪ D) ২৬
- 24) একই তলে দুটি সরলরেখা সর্বাধিক কটি বিন্দুতে ছেদ করতে পারে ?
A) ০ B) ১
C) ২ D) অসংখ্য
- 25) ভাজক একটি পূর্ণসংখ্যা, ভাগফল ভাজকের সমান এবং ভাগশেষ ৩ হলে ভাজ্য কত ?
A) ৪৯ B) ৮৪
C) ৯৩ D) ৯৫

- 26) ৭২৩১৪৭ সংখ্যাটিতে ২ এর স্থানীয় মান কত ?
 A) ২০০০০ B) ২০০০
 C) ২৩১৪৭ D) ২
- 27) ৩৩ মিটার দীর্ঘ একটি লোহার পাত ও ২২ মিটার দীর্ঘ একটি তামার পাত থেকে কোনো পাত নষ্ট না করে একই মাপের সবচেয়ে বড়ো টুকরো কেটে নেওয়া হলে, ওই টুকরোর দৈর্ঘ্য কত ?
 A) ৩৩ B) ২২
 C) ১১ D) ১
- 28) একটি ঘনবস্তুর মাত্রা কত ?
 A) ২ B) ৩
 C) ১ D) ০
- 29) নীচের কোনটি ভুল -
 A) $8৯ \div ৭ = ৫৬ \div ৮$ B) $৭২ \div ৮ = ৮১ \div ৯$
 C) $১০০ \div ১০ = ৯০ \div ৯$ D) $১২ \div ৩ = ৬৪ \div ৮$
- 30) ৩৭ টাকা ৫০ পয়সা - ৪ টাকা ৭০ পয়সা = কত ?
 A) ৩৩ টাকা ২০ পয়সা B) ৩২ টাকা ৮০ পয়সা
 C) ৩৩ টাকা ৮০ পয়সা D) ৩২ টাকা ২০ পয়সা
- 31) একটি বর্গাকার মাঠের দৈর্ঘ্য ৪০ মিটার। প্রতি বর্গমিটার ৬ টাকা হিসেবে তাতে ঘাস লাগাতে কত খরচ হবে ?
 A) ৯৬০০ টাকা B) ২৪০ টাকা
 C) ৬৪০ টাকা D) ১৬০০ টাকা
- 32) সমকোণী ত্রিভুজের বৃহত্তম বাহুর নাম কী ?
 A) সমকোণী সমদ্বিবাহু B) ভূমি
 C) উচ্চতা D) অতিভূজ
- 33) বৃত্তের যেকোনো অংশকে কী বলে ?
 A) জ্যা B) ব্যাসার্ধ
 C) বৃত্তকলা D) বৃত্তচাপ
- 34) সবথেকে ছোটো কোন সংখ্যাটি ১৫ ও ১৬ দ্বারা বিভাজ্য ?
 A) ২৪০ B) ১৫
 C) ১৬ D) ২২৫
- 35) নীচের কোনটি সঠিক নয় -
 A) $\frac{৩}{৫} + \frac{৫}{৭} = \frac{৬}{৩৫} + \frac{৮}{৭}$ B) $\frac{৩}{৪} + \frac{৫}{১২} > \frac{২}{৩} + \frac{৩}{৮}$
 C) $\frac{৫}{৩} - \frac{৩}{৭} < \frac{৭}{৯} - \frac{১}{৩}$ D) $\frac{১১}{১৪} - \frac{৫}{১৮} < \frac{১}{৭} + \frac{২}{৭}$
- 36) ০, ৮, ৩, ২, ৯ অঙ্কগুলি দিয়ে গঠিত পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার অন্তর কত ?
 A) ৯৫৯৩১ B) ৮৩৯৫১
 C) ৭৪৪৩০ D) ৭৭৯৩১
- 37) সরল কর : $৪(৬ - ৩) - ৪(৫ + ১০) + ৬ \times ৮(৭ - ২)$
 A) ১৪২ B) ১৮২
 C) ১৯২ D) ২৮৮
- 38) একটি গ্রামে মোট বাড়ির সংখ্যা ১৮৯ টি। প্রতিটির বাড়িতে ৫ জন করে লোক থাকলে গ্রামের মোট জনসংখ্যা কত ?
 A) ৯৪৫ B) ৮৯৫
 C) ৩৭৮ D) ৩৭.৮
- 39)  ΔABC এর $\angle A + \angle B + \angle C =$ কত ?
 A) ৩৬০° B) ৯০°
 C) ১৮০° D) কোনোটিই নয়

- 40) একটি রেখার কয়টি প্রান্তবিন্দু থাকে ?
 A) একটিও না B) ২ টি
 C) ১ টি D) অসংখ্য
- 41) ফুৎপিণ্ডের শব্দ যে যন্ত্রে বোঝা যায় তা হল -
 A) থার্মোমিটার B) স্টেথোস্কোপ
 C) ব্যারোমিটার D) ফোটোমিটার
- 42) _____ - এর পাহাড়ে চা চাষ হয়।
 A) দার্জিলিং B) পুরুলিয়া
 C) বীরভূম D) বাঁকুড়া
- 43) 'শুমেকার লেভি' নামের ধূমকেতু যে গ্রহের ওপর আছড়ে পড়েছিল তা হল -
 A) পৃথিবী B) বুধ
 C) বৃহস্পতি D) শনি
- 44) চাঁদের পৃথিবীকে একবার প্রদক্ষিণ করতে কত সময় লাগে ?
 A) ৩০ দিন B) ২৯ দিন ৩৬ ঘণ্টা
 C) ২৯ দিন ১২ ঘণ্টা D) ২৮ দিন ২৪ ঘণ্টা
- 45) নীচের কোনটি প্রচলিত শক্তির উদাহরণ নয় -
 A) পেট্রোলিয়াম B) সৌরশক্তি
 C) জলবিদ্যুৎ D) কয়লা
- 46) হাওড়া থেকে হুগলি পর্যন্ত ট্রেন চালু হয় -
 A) ১৮৫২ সালে B) ১৮৫৩ সালে
 C) ১৮৫৪ সালে D) ১৮৫৫ সালে
- 47) মাটির একটি স্বাভাবিক উপাদান হলো -
 A) প্লাস্টিকের কুচি B) অ্যালুমিনিয়ামের টুকরো
 C) কাগজের কুচি D) ঘাসের টুকরো
- 48) নীচের যেটির জল ধরে রাখার ক্ষমতা সবচেয়ে বেশি সেটি হলো -
 A) এঁটেল মাটি B) বেলে মাটি
 C) দোআঁশ মাটি D) ইটের টুকরো
- 49) ঝালং জলবিদ্যুৎ কেন্দ্রটি যে নদীর জলস্রোতের শক্তিতে চলে তা হল -
 A) মহানন্দা B) জলঢাকা
 C) গোদাবরী D) জলঙ্গী নদী
- 50) বঙ্গা অরণ্যের প্রবেশদ্বার হল -
 A) বহরমপুর B) আলিপুরদুয়ার
 C) সিউড়ি D) দার্জিলিং
- 51) টাইগার হিল-এর জন্য বিখ্যাত পশ্চিমবঙ্গের যে জেলা -
 A) মালদা জেলা B) কোচবিহার জেলা
 C) দার্জিলিং জেলা D) বীরভূম জেলা
- 52) বিশ্ব বয়স্ক অবমাননা প্রতিরোধ দিবস পালিত হয় -
 A) ১৮ জুন B) ১৭ জুলাই
 C) ১৫ জুন D) ২৮ জুলাই
- 53) আমাদের শরীর - এর বর্ম কোনটি ?
 A) হাত B) পা
 C) চামড়া D) চুল
- 54) আচার্য জগদীশ চন্দ্র বসু কত সালে জন্মগ্রহণ করেন ?
 A) ১৮৬৪ B) ১৮৫৮
 C) ১৯৫৬ D) ১৮৬৩
- 55) তমলুক কোন জেলার সদর শহর ?
 A) পূর্ব মেদিনীপুর B) পশ্চিম মেদিনীপুর
 C) মালদা D) উত্তর দিনাজপুর

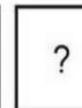
- 56) "পথের পাঁচালী" সিনেমাটি বানিয়েছিলেন –
 A) ঋত্বিক ঘটক B) সত্যজিৎ রায়
 C) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় D) তরুণ বন্দ্যোপাধ্যায়
- 57) শিকারি মাছ কোনটি ?
 A) রুই B) কাতলা
 C) গ্রাসকার্প D) বোয়াল
- 58) যে মনীষীর জন্মদিন শিক্ষক দিবস হিসেবে পালিত হয় ?
 A) জওহরলাল নেহেরু B) ভীমরাও রামজি আশ্বেদকর
 C) সর্বপল্লী রাধাকৃষ্ণণ D) মৌলানা আবুল কালাম আজাদ
- 59) চামড়ার রং নির্ধারণের জন্য কোন রঞ্জক দায়ী ?
 A) হিস্টামিন B) রেনিন
 C) থায়ামিন D) মেলানিন
- 60) কোন প্রাণীর লোম কাঁটার মতো ?
 A) বাদুড় B) শজারু
 C) ভালুক D) গন্ডার
- 61) 'ট্র্যাক অ্যান্ড ফিল্ড' কোন খেলার সাথে যুক্ত -
 A) বিভিন্ন প্রকারের দৌড় B) ফুটবল
 C) ভলিবল D) কাবাডি
- 62) ফুটবল খেলা যিনি পরিচালনা করেন তাকে বলা হয় -
 A) রেফারী B) আম্পায়ার
 C) দর্শক D) গোলকিপার
- 63) পথ দুর্ঘটনার প্রধান কারণ -
 A) গাড়ির অতিরিক্ত গতিবেগ B) ট্রাফিক আইন মেনে না চলা
 C) খারাপ আবহাওয়া D) উপরের সবকটিই
- 64) কুচ কাওয়াজের সময় হাত -
 A) মাথার ওপরে তুলতে হবে B) কোমরে রাখতে হবে
 C) কাঁধের সামনে তুলতে হবে D) পকেটে ঢুকিয়ে নিতে হবে
- 65) বিদ্যালয়ে শিশু সংসদের কার্যকাল কত দিন হওয়া উচিত -
 A) তিন বছর B) চার বছর
 C) দুই বছর D) এক বছর
- 66) ক্রিকেট খেলার পিচ লম্বায় কত গজ হয় -
 A) ১২ গজ B) ২২ গজ
 C) ২৪ গজ D) ৪২ গজ
- 67) প্রধানত 'ভিটামিন-ডি' পাওয়া যায় _____ থেকে।
 A) আপেল B) সূর্যের আলো
 C) দুধ D) মাংস
 C) ৫০ সেকেন্ড D) ৫২ সেকেন্ড
- 68) 'দাবা' খেলায় প্রত্যেক খেলোয়াড়ের কটি করে গুটি থাকে -
 A) ১৬ টি B) ৩২ টি
 C) ৬৪ টি D) ৩৪ টি
- 69) নলকূপ থেকে শৌচাগারের দূরত্ব কত হওয়া উচিত -
 A) ১০ মিটার B) ১০ ফুট
 C) ২০ মিটার D) ২০ ফুট
- 70) ভারতের জাতীয় সঙ্গীত "জন গণ মন অধিনায়ক" কত সময় ধরে গাওয়া হয় -
 A) ৪০ সেকেন্ড B) ৪৫ সেকেন্ড
- 71) কোন ভিটামিনের অভাবে রাতকানা রোগ হয় ?
 A) ভিটামিন-এ B) ভিটামিন-সি
 C) ভিটামিন-বি D) ভিটামিন-ডি

- 72) ব্রতচারীর স্রষ্টা হলেন -
 A) মধুসূদন দত্ত B) নরেন্দ্রনাথ দত্ত
 C) গুরুসদয় দত্ত D) সুকুমার দত্ত
- 73) দু-চাকার সাইকেল কতজন ব্যক্তির চড়ার জন্য তৈরি ?
 A) এক জন B) দুই জন
 C) তিন জন D) চার জন
- 74) 'হাম' রোগটি সাধারণত শিশুদের কত বছর বয়সে হয়ে থাকে -
 A) ৬ বছর বয়সের মধ্যে B) ৮ বছর বয়সের মধ্যে
 C) ১০ বছর বয়সের মধ্যে D) ১২ বছর বয়সের মধ্যে
- 75) একটি সুঅভ্যাস এর উদাহরণ হল -
 A) বাড়িতে বা বিদ্যালয়ে বছরে অন্তত একটি গাছ লাগানো।
 B) বিনা টিকিটে রেল ভ্রমণ।
 C) উচ্চস্বরে মাইক বাজানো।
 D) যেখানে সেখানে কফ খুঁতু ফেলা।
- 76) নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে (?) স্থানের অক্ষরগুলি নির্বাচন কর।
 PTY : TYP :: CGK : ?
 A) LMN B) GKC
 C) BCD D) ZAB
- 77) নিচের কোন সংখ্যাটি প্রদত্ত সিরিজে প্রশ্ন চিহ্ন (?) প্রতিস্থাপন করবে ?
 15, 17, 21, 29, 45, ?
 A) 77 B) 64
 C) 84 D) 58
- 78) নিম্নলিখিত সিরিজে প্রশ্ন চিহ্ন (?) প্রতিস্থাপন করতে পারে এমন সংখ্যা নির্বাচন কর।
 2, 8, 15, 24, 36, 52, ?
 A) 83 B) 73
 C) 78 D) 63
- 79) নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত সিরিজ থেকে অনুপস্থিত নম্বর নির্বাচন কর।
 712, 726, 740, 754, 768, ?
 A) 785 B) 782
 C) 790 D) 788
- 80) নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সংশ্লিষ্ট অক্ষর জোড়া নির্বাচন কর।
 BF : BG :: ?
 A) BQ : QS B) UW : UX
 C) AB : NC D) AC : NO
- 81) নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে প্রশ্ন চিহ্নে (?) স্থাপন করা যেতে পারে এমন চিত্রটি নির্বাচন কর।
- 








- 


- 


- A)  B) 
 C)  D) 

82) নিম্নলিখিত বর্ণমালা সিরিজে প্রশ্ন চিহ্ন (?) প্রতিস্থাপন করতে পারে এমন শব্দগুলি নির্বাচন করো।

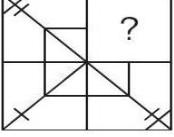
FUGT, HSIR, JQKP, ?

- A) KNLO B) LNNM
C) LOMM D) LOMN

83) একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, RUMMY কে QVLNX হিসাবে লেখা হয়। কিভাবে CHESS সেই কোডে লেখা হয় ?

- A) BIFRT B) BGDTR
C) BGFTR D) BIDTR

84) কোন বিকল্প চিত্রটি প্রশ্ন চিত্রের প্যাটর্নটি সম্পূর্ণ করবে ?



- A) B)
C) D)

85) প্রদত্ত শব্দগুলো অভ্যাসে যে ক্রমানুসারে আছে সেগুলোকে সাজাও।

1. Naval 2. Natal 3. Nanny
4. Naive 5. Nappy

- A) 42351 B) 43521
C) 34152 D) 23415

86) পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় 'সুন্দরবন জাতীয় উদ্যান' অবস্থিত ?

- A) উত্তর ২৪ পরগনা B) দক্ষিণ ২৪ পরগনা
C) হাওড়া D) হুগলি

87) পুরুলিয়া জেলার কোন স্থানে 'পঞ্চকোট রাজবাড়ি' অবস্থিত ?

- A) মানবাজার B) বাঘমুন্ডি
C) কাশিপুর D) জয়পুর

88) সৌরজগতের কোন গ্রহের সবচেয়ে বেশি উপগ্রহ আছে ?

- A) বৃহস্পতি B) শনি
C) ইউরেনাস D) নেপচুন

89) ভারতের কোন রাজ্যে 'তিরুপতি' মন্দির অবস্থিত ?

- A) কর্ণাটক B) অন্ধ্রপ্রদেশ
C) আসাম D) কেরালা

90) 2024 সালে ভারত সরকার কাকে পদ্মশ্রী পুরস্কারে ভূষিত করে ?

- A) দুখু মাঝি B) গম্ভীর সিং মুড়া
C) নেপাল মাহাত D) দেবেন মাহাত

91) পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় 'বক্সা টাইগার রিজার্ভ' অবস্থিত ?

- A) জলপাইগুড়ি B) আলিপুরদুয়ার
C) দার্জিলিং D) কালিম্পং

92) ভারতের স্বাধীনতা আন্দোলনে "চোরি চোরা" ঘটনা কবে ঘটেছিল ?

- A) তিরুপতি B) ১৯২১ সালের ৪ ফেব্রুয়ারি
C) ১৯২২ সালের ৪ ফেব্রুয়ারি D) ১৯২৩ সালের ৪ ফেব্রুয়ারি

93) "ইনকিলাব জিন্দাবাদ" স্লোগানটি কে প্রথম দিয়েছিলেন ?

- A) ভগৎ সিং B) চন্দ্রশেখর আজাদ
C) মৌলানা হাসরত মোহানি D) লালা লাজপত রায়

94) ভারতের প্রথম মহিলা রাষ্ট্রপতি কে ?

- A) প্রতিভা পাটিল B) দ্রৌপদী মুর্মু
C) ইন্দিরা গান্ধী D) সরোজিনী নাইডু

95) ভারতের কোন রাজ্যে 'কাজিরাঙ্গা জাতীয় উদ্যান' অবস্থিত ?

- A) অরুণাচল প্রদেশ B) অসম
C) মণিপুর D) মেঘালয়

96) "সন্দেশ" পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা কে ?

- A) উপেন্দ্রকিশোর রায়চৌধুরী B) সুকুমার রায়
C) সত্যজিৎ রায় D) লীলা মজুমদার

97) পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলে অক্সিজেন গ্যাসের পরিমাণ কত শতাংশ ?

- A) প্রায় ১১% B) প্রায় ২১%
C) প্রায় ৩১% D) প্রায় ৪১%

98) ইংরেজিতে 'Palindrome' শব্দটির অর্থ কী ?

- A) উল্টে পড়লেও একই শব্দ B) বিপরীতার্থক শব্দ
C) একই উচ্চারণের ভিন্নার্থক শব্দ D) ধ্বন্যাঙ্ক শব্দ

99) মানব শরীরের কোন অঙ্গ প্রধানত রক্ত তৈরি করে ?

- A) যকৃত B) অস্থিমজ্জা
C) প্লীহা D) পাকস্থলী

100) "ঘরে বাইরে" উপন্যাসটি কার লেখা ?

- A) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
C) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় D) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়